DevInfo 7.0 Web

Manual de Usuario

r1

Reconocimiento

Este software de base de datos ha sido desarrollado con la cooperación del sistema de las Naciones Unidas. El producto final ha sido adaptado de la tecnología ChildInfo de UNICEF.

Contenidos

Reconocimiento 2

Contenidos 3

Primeros Pasos 5

Introducción 5

Lo nuevo de DevInfo 7 5

Búsqueda Rápida de Datos 5

Catalogo Mundial 6

Visualización de Datos 6

Mis Datos 6

Datos Abiertos API 6

Registro de SDMX 6

Acceso a DevInfo 7 7

Buscando Datos 8

Utilizando el Catalogo para seleccionar una base de datos. 8

Utilizando la Búsqueda Rápida de Datos 9

Introduciendo palabras claves 9

Viendo los resultados de su búsqueda 10

Visualizando los resultados de su búsqueda 12

Agregando su búsqueda al carro de datos 13

Compartiendo los resultados de su búsqueda 13

Buscando datos por tema o área 14

Utilizando la Búsqueda Avanzada 16

Visualizando datos 17

Viendo diferentes visualizaciones 17

Viendo Mapas 19

Viendo Diagramas de Árbol 20

Personalizando sus visualizaciones 21

Configuración de Tablas 21
Configuración de gráficos y cuadros 22
Configuración de Mapas: Tema Único 22
Configuración de Mapas: Temas Múltiples 27
Modificando su selección de datos 28
Usando sus Visualizaciones 31
Descargando su visualización 31
Compartiendo sus visualizaciones 31
Guardando su visualización 32
Visualizando sus propios datos.....35
Seleccionando un base apropiada para los datos subyacentes 35
Subiendo o copiando y pegando sus datos 35
Identificando áreas y periodos de tiempo..... 37
Visualizando sus propios datos 38

Primeros Pasos 1

Introducción

DevInfo es un sistema de base de datos para el monitoreo del desarrollo humano. Es una poderosa herramienta para organizar, guardar y presentar datos de una manera uniforme, permitiendo compartir datos rápido y fácil entre departamentos de gobierno, agencias de la ONU y otras organizaciones de desarrollo. Con DevInfo, está literalmente a solo minutos de:

- Información para apoyar la toma de decisiones basadas en evidencia.
- Analizar datos nacionales, sub-nacionales y regionales para el monitoreo y evaluación.
- Producir tablas, gráficos y mapas de alta calidad para ser incluidos en reportes, presentaciones y materiales de promoción.

DevInfo apoya tanto indicadores definidos por la ONU (relacionados a los Objetivos de Desarrollo del Milenio) así como aquellos definidos por los usuarios. DevInfo cumple con los estándares internacionales de estadística y es una aplicación de escritorio y en línea, haciendo fácil su acceso en cualquier parte del mundo.

Si eres un profesional de la ONU, un ejecutivo de gobierno, un gestor de políticas, un trabajador de una ONG, o un ciudadano interesado, usted verá que DevInfo es una herramienta indispensable para sus investigaciones, análisis y trabajos de promoción.

Lo nuevo de DevInfo 7

En esta nueva versión, usted encontrara importantes mejorías en la búsqueda de datos y la creación de visualizaciones, así como nuevas y potentes características que le harán su experiencia más agradable. .

Búsqueda Rápida de Datos

¿Está usted buscando un dato específico con prisa? Use la nueva **Búsqueda Rápida de Datos**.

Catalogo Mundial

DevInfo 7 introduce el **Catalogo**, el cual hace disponible una gran cantidad de datos en línea a nivel nacional y sub-nacional de muchos países alrededor del mundo. Busque en el **Catalogo** para encontrar datos a través múltiples bases de datos. Contribuya con su propia base de datos al **Catalogo** mundial.

Visualización de Datos

Las nuevas súper rápidas visualizaciones le harán fácil explorar los datos de una manera interactiva. La lista de visualizaciones ahora incluye tablas, gráficos de líneas, gráficos de barras, gráficos circulares, gráficos de columnas apiladas, gráficos de dispersión, mapas, pirámides, gráficos de radar y gráficos de árbol. Construya sobre nuestra biblioteca de mapas para crear mapas sub-nacionales para la mayoría de los países en el mundo.

Mis Datos

¿Necesita un grafico o mapa para su informe o presentación? Copie y pegue sus datos en DevInfo para generar visualizaciones de su información al instante con el mapeo automático de las zonas geográficas.

Datos Abiertos API

Utilice los datos DevInfo en su propia aplicación utilizando la nueva API Consulta de Datos DevInfo. Los objetos de visualización de DevInfo están ahora empaquetados para permitirle a los desarrolladores integrarlos a sus propias aplicaciones.

Registro de SDMX

Intercambie datos sin problemas entre grupos de proveedores y armonice los datos para fortalecer los sistemas nacionales de estadística.

Acceso a DevInfo 7

DevInfo 7 en una aplicación en línea hospedada en un servidor web. La aplicación se puede acceder usando un navegador de internet llamando el URL de la pagina global (www.devinfo.org) u otro URL proporcionado por su administrador de sitio.

Una versión de escritorio de DevInfo 7 está siendo desarrollada actualmente y estará disponible a través de un CD-ROM y o una descarga.

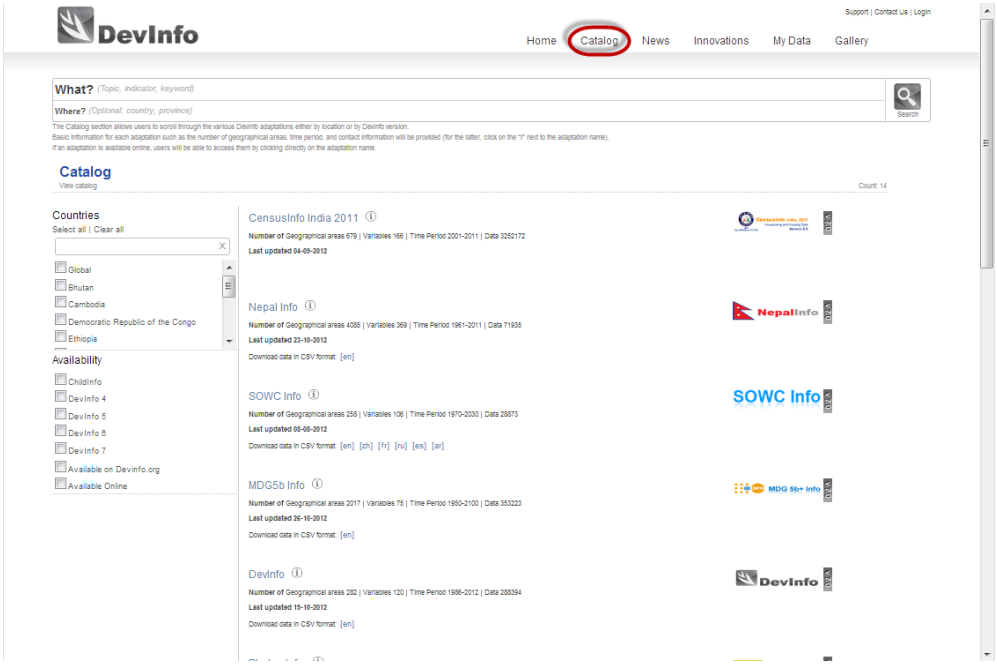
Buscando Datos

2

DevInfo ofrece acceso rápido y abierto a datos sobre el desarrollo humano. Empiece seleccionando la base de datos que desea explorar.

Utilizando el Catalogo para seleccionar una base de datos.

Haga clic sobre **Catalog (Catalogo)** en la parte superior del menú para ver la lista de bases de datos que están disponibles.



Utilice los cuadros de búsqueda en la parte superior, los filtros a la izquierda, o la barra de desplazamiento vertical a la derecha para buscar la base de datos deseada. Seleccione la base de datos haciendo doble clic en su nombre o su imagen de banner de la derecha.

Nótese que una base de datos debe ser seleccionada para poder explorar los datos y crear visualizaciones.

Utilizando la Búsqueda Rápida de Datos

La **Quick Data Search (Búsqueda Rápida de Datos)** le permite ver lo que esta buscando casi instantáneamente.

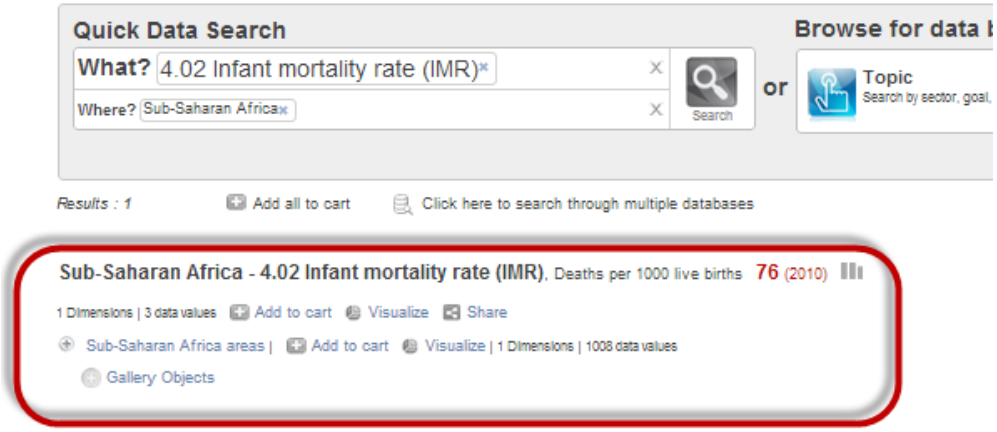
Introduciendo palabras claves

En los cuadros de **Quick Data Search (Búsqueda Rápida de Datos)** introduzca las palabras claves de los indicadores que desea en el cuadro **What? (¿Qué?)** y/o el nombre del área deseada en el cuadro **Where? (¿Dónde?)**.

La característica de auto-sugerir sugiere automáticamente indicadores y los nombres de área que están en la base de datos, lo que hace su búsqueda más rápida y más fácil.

Haga Clic

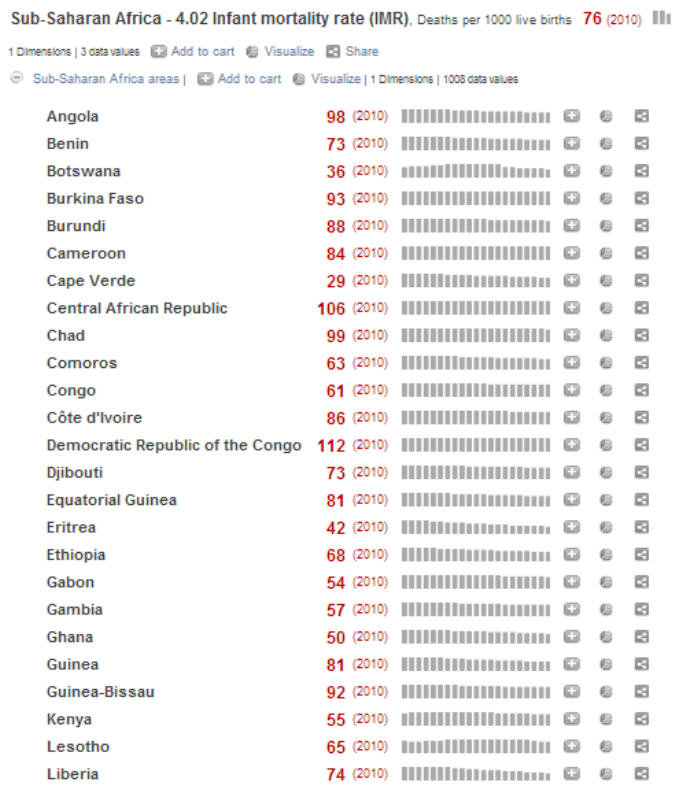
(buscar) después de introducir una o más palabras claves. La aplicación le responde rápidamente con los resultados.


Quick Data Search
Browse for data b
What? 4.02 Infant mortality rate (IMR)
Where? Sub-Saharan Africa
Search
or
Topic
Search by sector, goal,
Results : 1
Add all to cart
Click here to search through multiple databases
Sub-Saharan Africa - 4.02 Infant mortality rate (IMR), Deaths per 1000 live births 76 (2010)
1 Dimensions | 3 data values
Add to cart
Visualize
Share
Sub-Saharan Africa areas |
Add to cart
Visualize | 1 Dimensions | 1008 data values
Gallery Objects

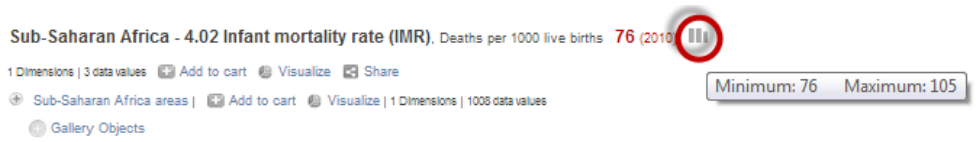
Viendo los resultados de su búsqueda

La primera línea de cada resultado enseña el nombre de área, indicador, unidad, valor del dato más reciente y un mini gráfico (si aplica).

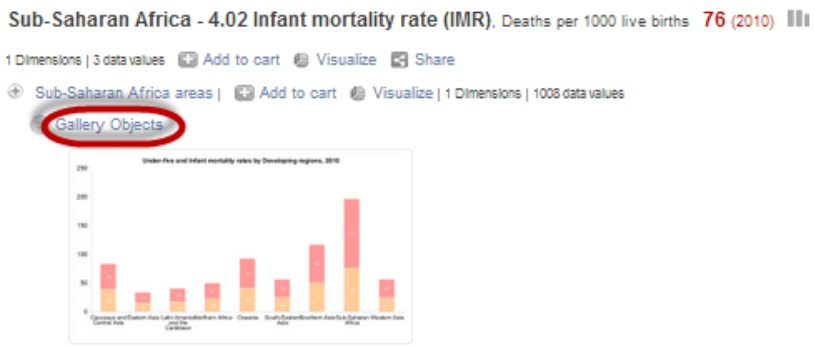
Si el área seleccionada contiene sub-áreas con datos asignados, haga clic en el signo o el nombre de la sub-área para ver esos datos.


Sub-Saharan Africa - 4.02 Infant mortality rate (IMR), Deaths per 1000 live births 76 (2010)
1 Dimensions | 3 data values Add to cart Visualize Share
Sub-Saharan Africa areas | Add to cart Visualize | 1 Dimensions | 1008 data values
Angola 98 (2010)
Benin 73 (2010)
Botswana 36 (2010)
Burkina Faso 93 (2010)
Burundi 88 (2010)
Cameroon 84 (2010)
Cape Verde 29 (2010)
Central African Republic 106 (2010)
Chad 99 (2010)
Comoros 63 (2010)
Congo 61 (2010)
Côte d'Ivoire 86 (2010)
Democratic Republic of the Congo 112 (2010)
Djibouti 73 (2010)
Equatorial Guinea 81 (2010)
Eritrea 42 (2010)
Ethiopia 68 (2010)
Gabon 54 (2010)
Gambia 57 (2010)
Ghana 50 (2010)
Guinea 81 (2010)
Guinea-Bissau 92 (2010)
Kenya 55 (2010)
Lesotho 65 (2010)
Liberia 74 (2010)

Mueva el mouse sobre el mini grafico para ver el valor mínimo y máximo de los valores de datos.


Sub-Saharan Africa - 4.02 Infant mortality rate (IMR), Deaths per 1000 live births 76 (2010)
1 Dimensions | 3 data values Add to cart Visualize Share
Sub-Saharan Africa areas | Add to cart Visualize | 1 Dimensions | 1008 data values
Gallery Objects
Minimum: 76 Maximum: 105

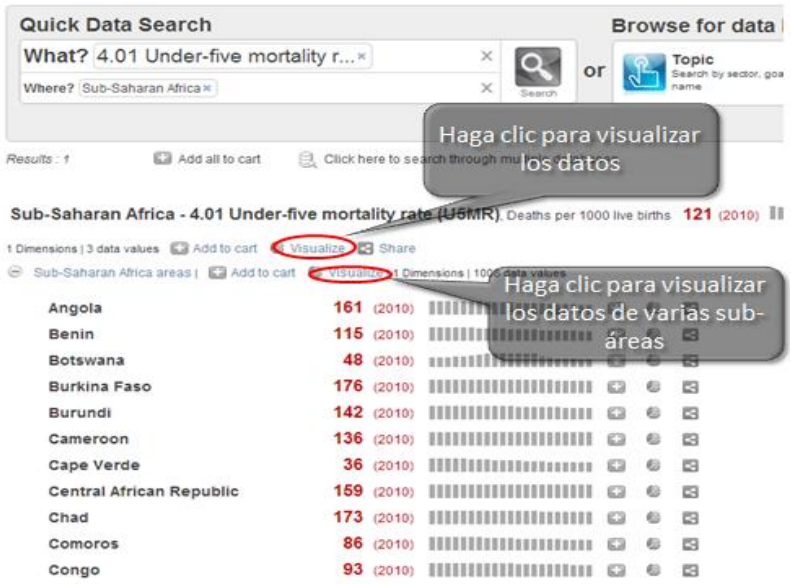
Si está disponible, haga clic sobre **Gallery Object (Objeto de Galería)** para ver cualquier visualización que haya sido creada y guardada previamente en la Galería y contenga sus palabras.


Sub-Saharan Africa - 4.02 Infant mortality rate (IMR), Deaths per 1000 live births 76 (2010)
1 Dimensions | 3 data values Add to cart Visualize Share
Sub-Saharan Africa areas | Add to cart Visualize | 1 Dimensions | 1008 data values
Gallery Objects

Haga doble clic en cualquier objeto de la Galería para ampliarla y verla mejor.

Visualizando los resultados de su búsqueda

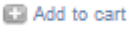
Haga clic en **Visualize (Visualizar)** para visualizar los resultados de su búsqueda en impactantes mapas, gráficos y cuadros. Nótese que dependiendo de los resultados de su búsqueda, usted puede visualizar sus datos tanto para el área seleccionada como para las sub-áreas.


Quick Data Search
Browse for data
What? 4.01 Under-five mortality r...
Where? Sub-Saharan Africa
or
Topic
Haga clic para visualizar los datos
Sub-Saharan Africa - 4.01 Under-five mortality rate (U5MR), Deaths per 1000 live births 121 (2010)
1 Dimensions | 3 data values Add to cart Visualize Share
Haga clic para visualizar los datos de varias sub-áreas
Angola 161 (2010)
Benin 115 (2010)
Botswana 48 (2010)
Burkina Faso 176 (2010)
Burundi 142 (2010)
Cameroon 136 (2010)
Cape Verde 36 (2010)
Central African Republic 159 (2010)
Chad 173 (2010)
Comoros 86 (2010)
Congo 93 (2010)

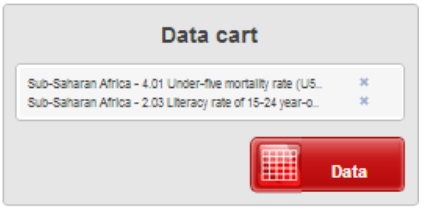
Ver Capitulo 3, “Visualizando sus datos”, para aprender mas sobre como se pueden visualizar sus datos.

Agregando su búsqueda al carro de datos

El **Data Cart (Carro de Datos)** le permite seleccionar múltiples indicadores o múltiples áreas (tales como diferentes países) para visualizarlos.

Haga clic en 

(agregar a carro) para agregar su búsqueda al **Carro de Datos,** el cual aparecerá a la derecha de su pantalla.



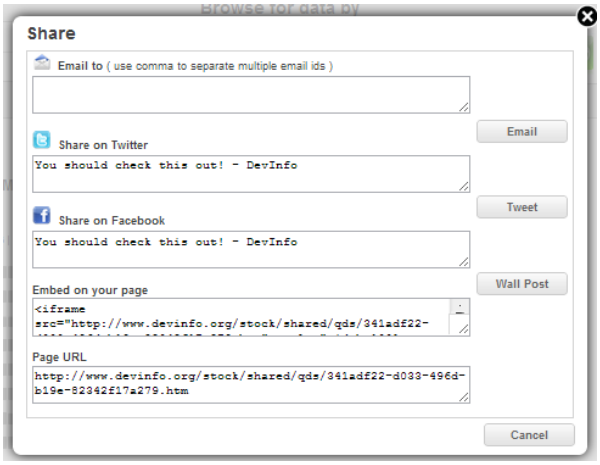
Haga clic en

(Datos) cuando este listo para visualizar los datos en el **Carro de Datos**.

Compartiendo los resultados de su búsqueda

Haga clic en

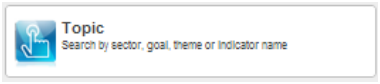
(compartir) para compartir sus resultados con los demás.



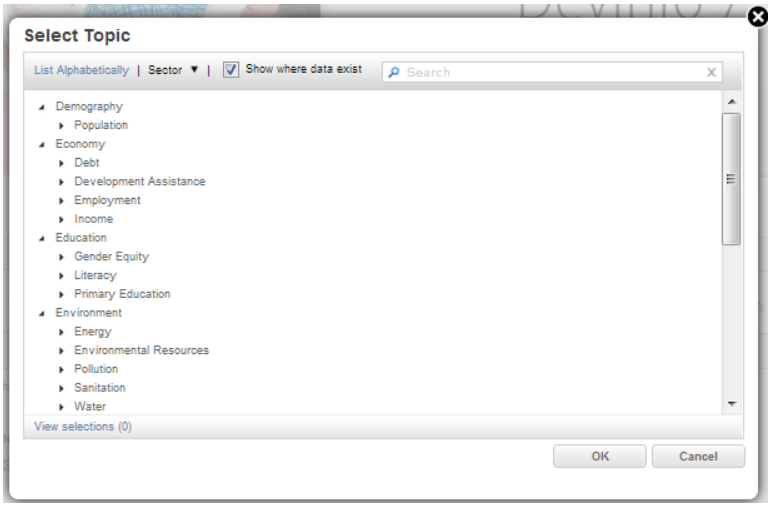
Usted podrá compartir los resultados de su búsqueda directamente a través de su email, Twitter, Facebook, código embebido o URL directo a la página.

Buscando datos por tema o área

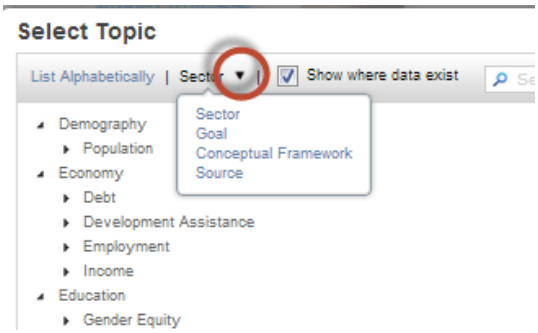
Usted también puede explorar la base de datos por tema o por área mientras busca los datos.

Haga clic sobre 

(Tema) para navegar en la base de datos por sector, objetivo, tema, o indicador.



Como opción predeterminada, la aplicación le permite buscar indicadores por sector. Haga clic en la flecha negra a lado de **Sector (Sector)** para buscar según otras clasificaciones de indicadores.

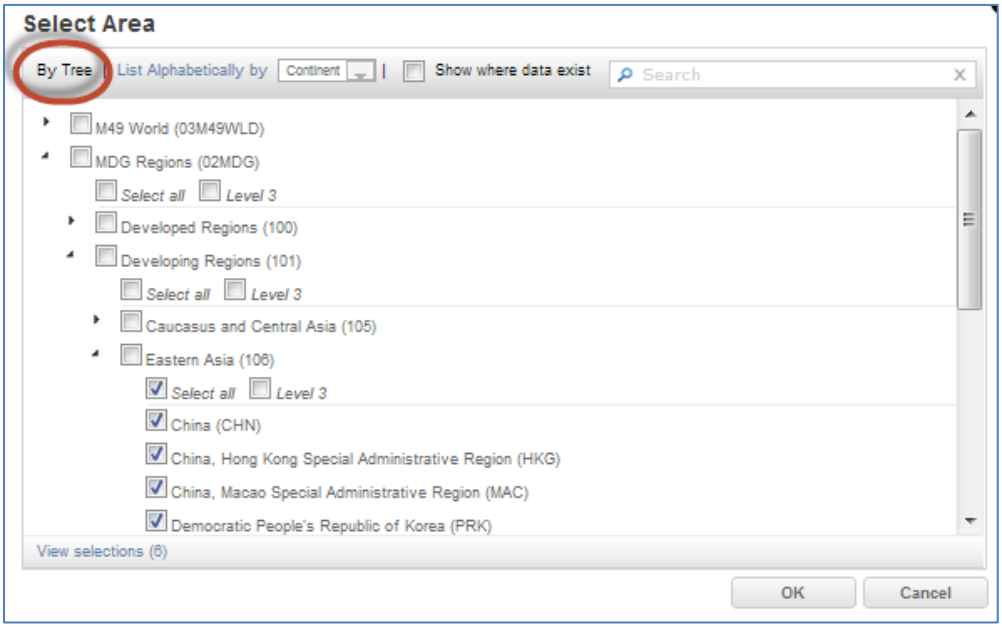


Haga clic en **List Alphabetically (Liste Alfabéticamente)** para ver la lista de indicadores en orden Alfabético. Introduzca palabras claves en el cuadro de

búsqueda para acelerar la búsqueda del indicador. Seleccione la casilla **Show where data exist (Mostrar donde existan los datos)** para mostrar solo aquellos indicadores que tengan datos. Cuando usted haya seleccionado todo lo deseado, haga clic en **OK (aceptar)** para ver los resultados de su búsqueda.

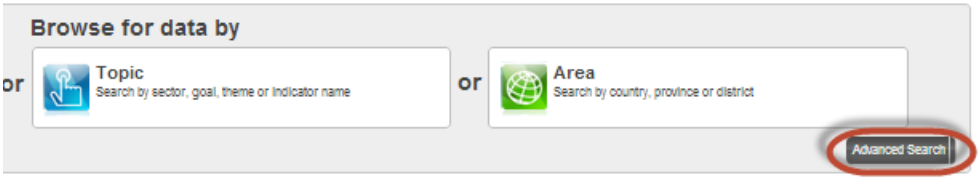
Similarmente haga clic en

(área) para buscar la base de datos por área geográfica (región, país, estado/ provincia, distrito, etc.). Nótese que puede buscar por área por árbol de área o por una lista alfabética.

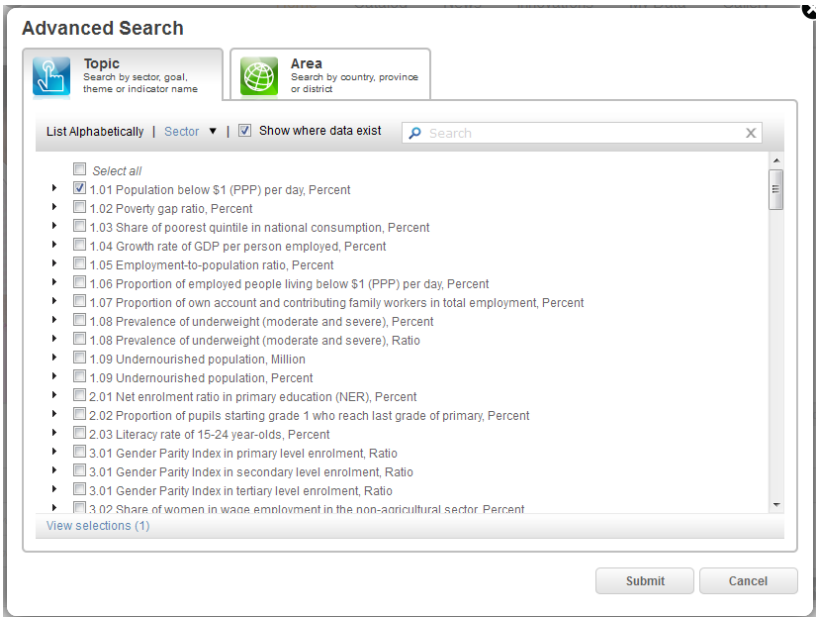


Utilizando la Búsqueda Avanzada

La característica de **Advanced Search (Búsqueda Avanzada)** le permite seleccionar al mismo tiempo el indicador y el área.



Haga clic en el botón **Advanced Search (Búsqueda Avanzada)** Para abrir una ventana que le permite especificar el indicador y selecciones de área.


Advanced Search
Topic
Search by sector, goal, theme or indicator name
Area
Search by country, province or district
List Alphabetically | Sector | Show where data exist
Search
Select all
1.01 Population below $1 (PPP) per day, Percent
1.02 Poverty gap ratio, Percent
1.03 Share of poorest quintile in national consumption, Percent
1.04 Growth rate of GDP per person employed, Percent
1.05 Employment-to-population ratio, Percent
1.06 Proportion of employed people living below $1 (PPP) per day, Percent
1.07 Proportion of own account and contributing family workers in total employment, Percent
1.08 Prevalence of underweight (moderate and severe), Percent
1.08 Prevalence of underweight (moderate and severe), Ratio
1.09 Undernourished population, Million
1.09 Undernourished population, Percent
2.01 Net enrolment ratio in primary education (NER), Percent
2.02 Proportion of pupils starting grade 1 who reach last grade of primary, Percent
2.03 Literacy rate of 15-24 year-olds, Percent
3.01 Gender Parity Index in primary level enrolment, Ratio
3.01 Gender Parity Index in secondary level enrolment, Ratio
3.01 Gender Parity Index in tertiary level enrolment, Ratio
3.02 Share of women in wage employment in the non-agricultural sector, Percent
View selections (1)
Submit
Cancel

Usted podrá seleccionar la casilla **Show where data exist (Mostrar donde existen datos)**, para evitar seleccionar un área donde los datos no estén disponibles para el indicador seleccionado. Alternativamente, puede no seleccionar esta casilla para generar una visualización que enseñe datos para toda una regional geográfica (i.e. todos los países en un continente o todas las sub-áreas en un país), aunque los datos no estén disponibles para todas las partes de una sub-área.

Cuando termine haga clic en **Submit (Enviar)** para ir directamente a la página de visualización.

Visualizando datos 3

Una vez que haya buscado los datos deseados, puede usar DevInfo para visualizar sus datos de fascinantes maneras.

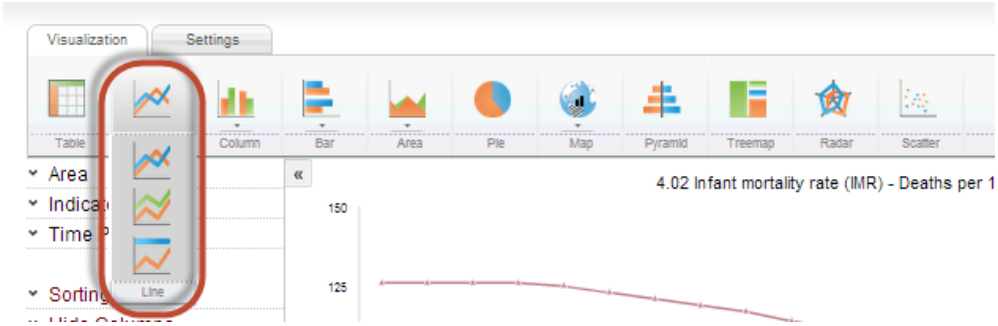
Viendo diferentes visualizaciones

Haga clic en **Visualize (Visualizar)** en los resultados de su búsqueda o haga clic en **Submit (Enviar)** desde **Advanced Search (Búsqueda Avanzada)** para empezar a visualizar sus datos.

Nótese que hay dos pestañas en la parte superior de la pagina de visualización: **Visualization (Visualización)** y **Settings (Configuración)**.

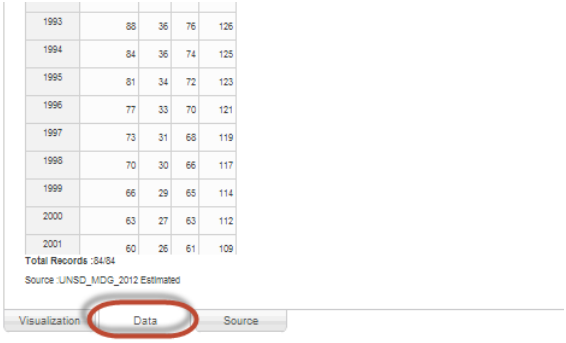
La pestaña de **Visualization (Visualización)** le permite seleccionar 11 diferentes tipos de visualizaciones (tabla, gráfico de líneas, gráfico de columnas, gráfico de barras, gráfico de área, gráfico circular, mapa, pirámide, diagrama de árbol, gráfico radial y dispersión).

Haga clic en cualquiera de los iconos de la pestaña **Visualización** para ver sus datos en una visualización diferente. En aquellos iconos que tengan una pequeña flecha negra (Línea, Columna, Barra, Área y Mapa) haga clic en la pequeña flecha negra para seleccionar entre las diferentes opciones que se despliegan.



Nótese que algunas de las visualizaciones (ej. Los gráficos circulares, de pirámide y de radar) no podrán ser generados si la estructura de los datos subyacentes no se presta para este tipo de visualización.

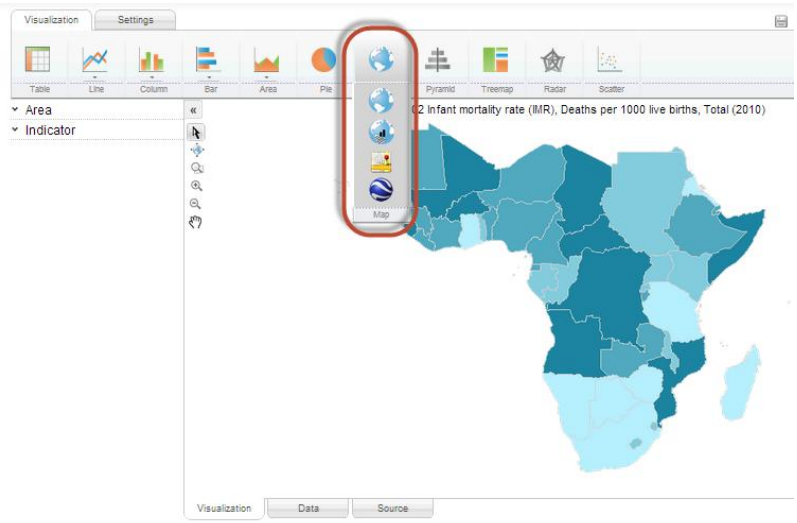
Haga clic en la pestaña de **Data (Datos)** debajo de la visualización para ver los datos subyacentes.



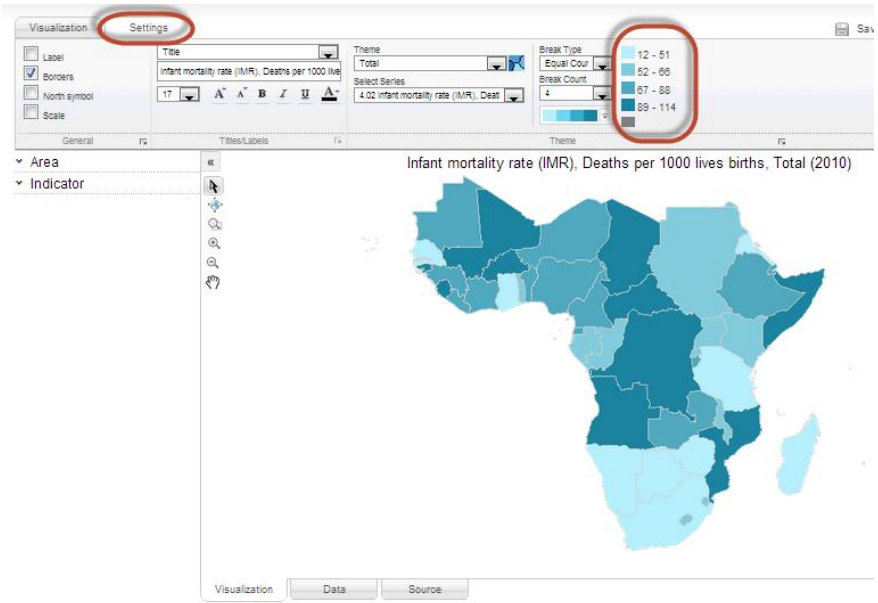
Similarmente, haga clic en la pestaña **Source (Fuente)** para ver la fuente de los datos.

Viendo Mapas

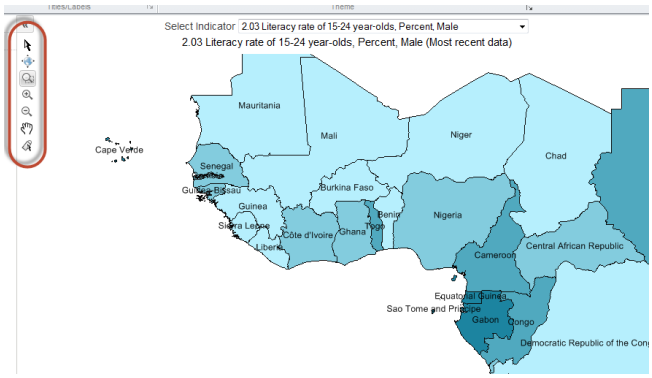
Nótese que usted puede ver cuatro diferentes visualizaciones para los mapas: tema único, múltiples temas, mapa de Google 2D y mapa de Google 3D.



La leyenda predeterminada del mapa puede ser vista haciendo clic en la pestaña **Settings (Configuración).**



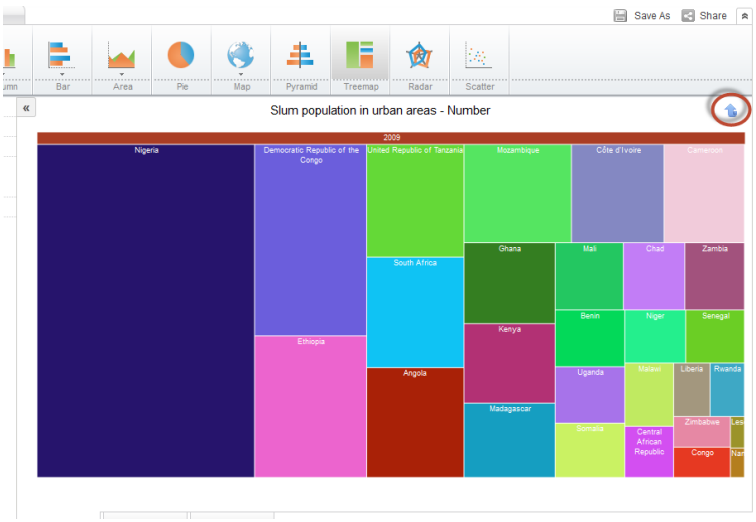
Utilice la barra de herramientas de mapas localizada a la izquierda para ampliar un cuadro en particular, acérquese y aléjese del mapa, recorrer el mapa o retornar a su vista predeterminada.



Viendo Diagramas de Árbol

Los diagramas de árbol muestran los datos en una vista jerárquica estructurada como un conjunto de rectángulos anidados. Cada rama del árbol es representada por un rectángulo, que luego es mosaico con pequeños rectángulos que representan sub-ramas. El área de cada rectángulo es proporcional a una dimensión especificada de los datos.

Haga clic en cualquier rectángulo dentro del diagrama de árbol para ver sus sub-ramas o haga clic en la flecha azul en la parte superior derecha para regresar a la rama paternal.

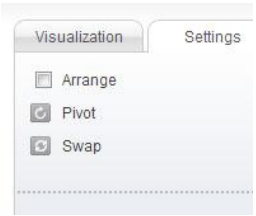


Personalizando sus visualizaciones

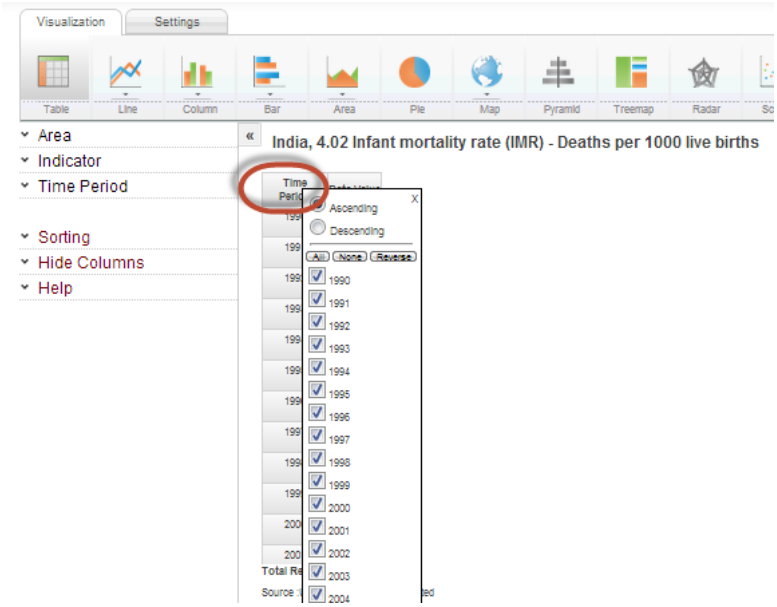
Haga clic sobre la pestaña **Settings (Configuración)** para personalizar sus visualizaciones. Las configuraciones disponibles para la personalización dependen de la visualización seleccionada.

Configuración de Tablas

Para la visualización de **Tablas,** la pestaña **Settings (Configuración)** le permite seleccionar **Arrange (Organizar)** para arrastrar la fila o columna a la posición deseada o para **Pivot (Girar)** y **Swap (Intercambiar)** las filas y columnas de la tabla.

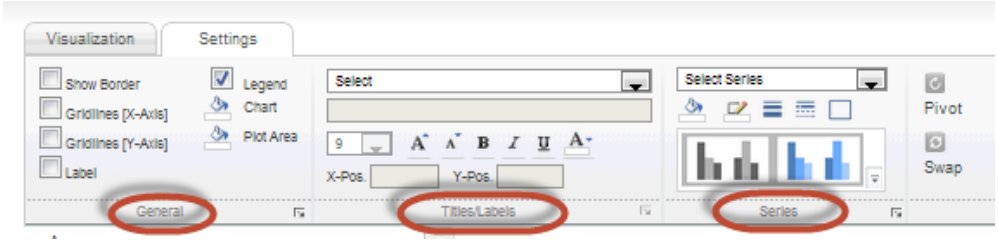


Usted también podrá mover el mouse sobre las cabeceras de las filas y columnas para acceder a las opciones adicionales



Configuración de gráficos y cuadros

Para las diferentes visualizaciones de gráficos y cuadros la pestaña **Settings (Configuración)** le dará varias opciones de personalización categorizadas en tres grupos **General**, **Titles/Labels**, y **Series (General, Títulos/Etiquetas y Series)**



Dentro del grupo **General (General)**, usted podrá personalizar las características generales de un gráfico o cuadro incluyendo los bordes, líneas de división, etiquetas, área del cuadro, y área del grafico.

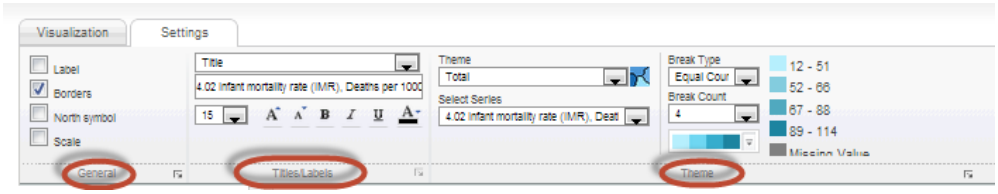
Dentro del grupo **Titles/Labels (Títulos/Etiquetas)**, usted podrá personalizar el contenido, tamaño, estilo y color de la fuente de los diversos títulos y etiquetas y podrá personalizar las etiquetas para los gráficos/cuadros y el eje-x y eje-y.

Dentro del grupo **Series (Series)**, usted podrá modificar los colores y grosor de las diferentes series de datos.

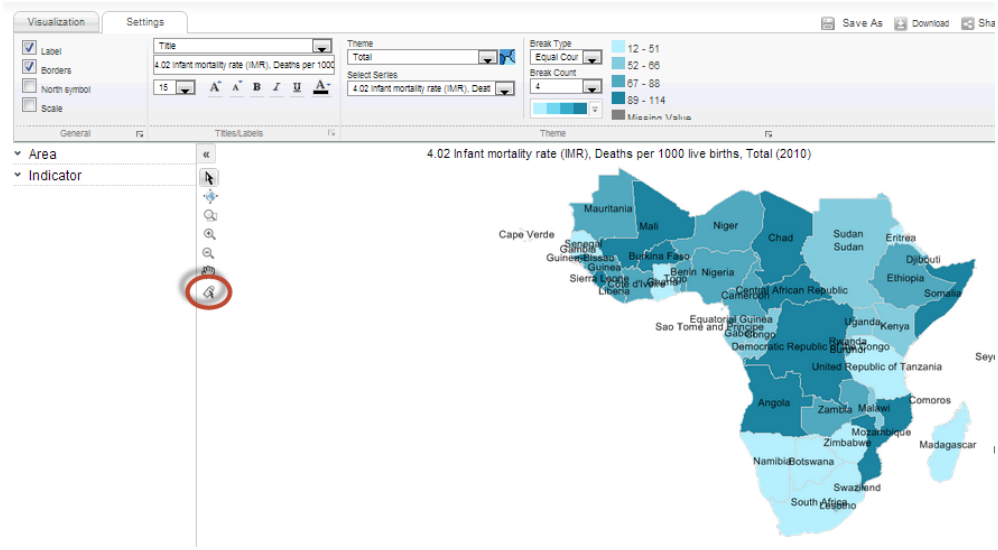
Usted también podrá **Pivot (Girar)** y **Swap (Intercambiar)** los diferentes ejes.

Configuración de Mapas: Tema Único

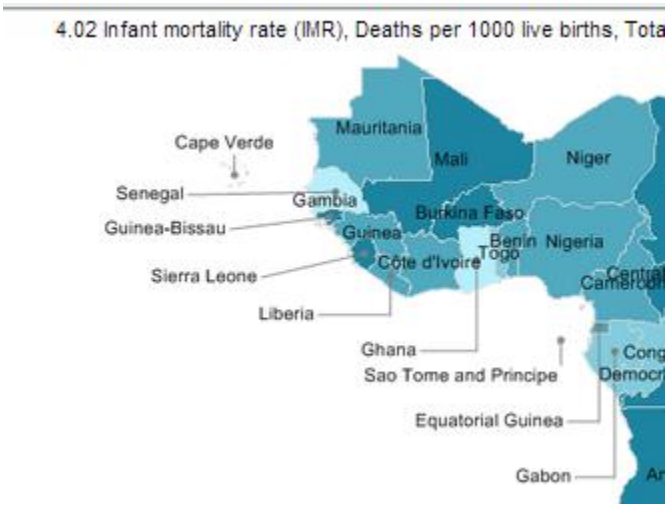
Para la visualización de mapas, la pestaña **Settings (Configuración)** le dará las opciones de configuración categorizadas en tres grupos: **General, Titles/Labels,** y **Theme (General, Titulo/Etiqueta** y **Tema** respectivamente**)**



Bajo el grupo **General (General)**, seleccione la casilla **Label (Etiqueta)** para mostrar los nombres de áreas. Cuando la casilla de **Label (Etiqueta)** esta seleccionada, el icono **Nudge** **(Mover)** aparecerá en la parte inferior izquierda de la barra de herramientas del mapa.



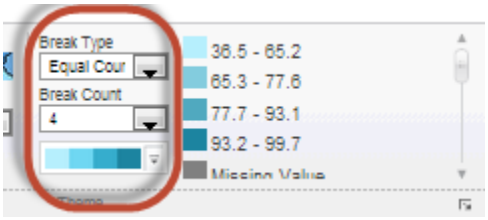
Para mover cualquier etiqueta y poder verla fácilmente, primero haga clic en el icono **Nudge** **(Mover)**. Después haga doble clic en cualquier etiqueta del mapa para moverla a la posición deseada.



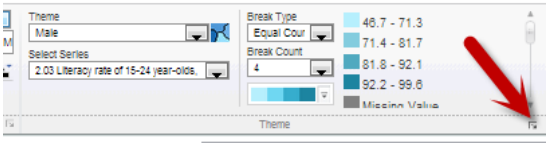
Bajo el grupo **General (General),** usted podrá mostrar las fronteras, el símbolo de norte y la escala. Para más opciones de personalización, expanda el menú **General** haciendo clic en la flecha al lado de **General**.

Bajo el grupo **Title/Labels (Titulo/Etiquetas),** usted puede personalizar el contenido, tamaño, estilo y color de la fuente en el titulo del mapa, las etiquetas, la leyenda y el descargo de responsabilidad.

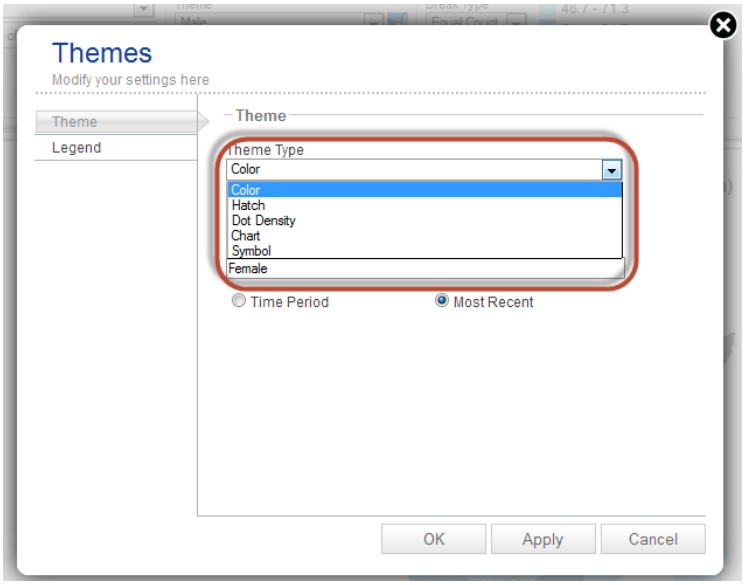
El grupo **Theme (Tema)** le permitirá personalizar el tema de mapa seleccionado. Seleccione el **Break Type (Tipo de intervalo)** y **Break Count (Cantidad de intervalos)** si desea modificar los rangos predeterminados usados en la leyenda, y seleccione el color deseado.



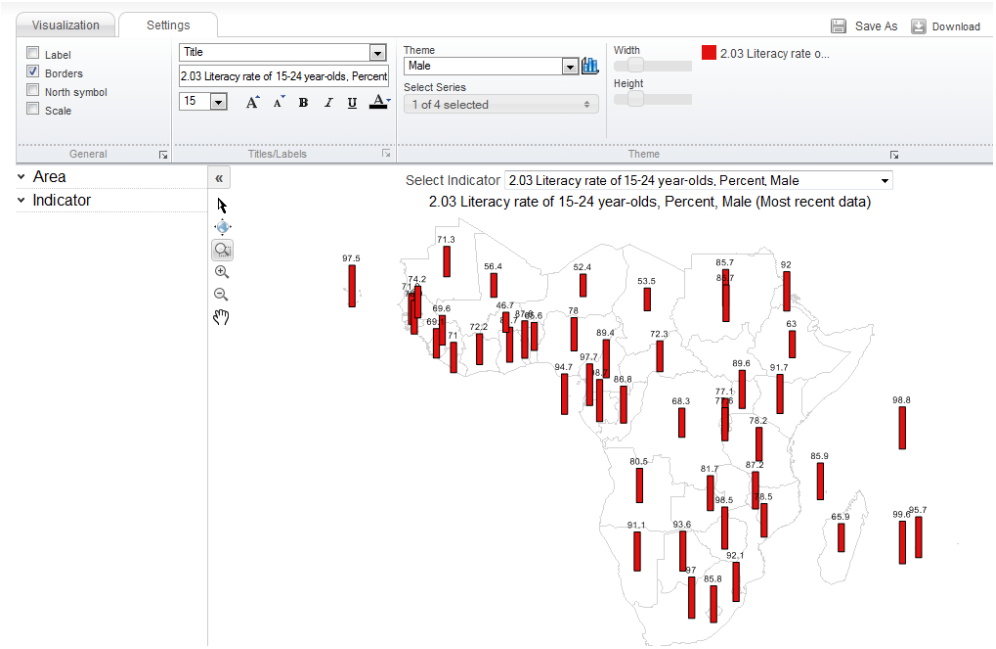
Para ver opciones adicionales de tema, incluyendo cambiar el color predeterminado haga clic en la flecha al lado de **Theme (Tema).**



La ventana de **Themes (Temas)** se abrirá, permitiéndole cambiar el **Tipo de Tema (color, sombrado, densidad de puntos, gráfico o símbolos)**.

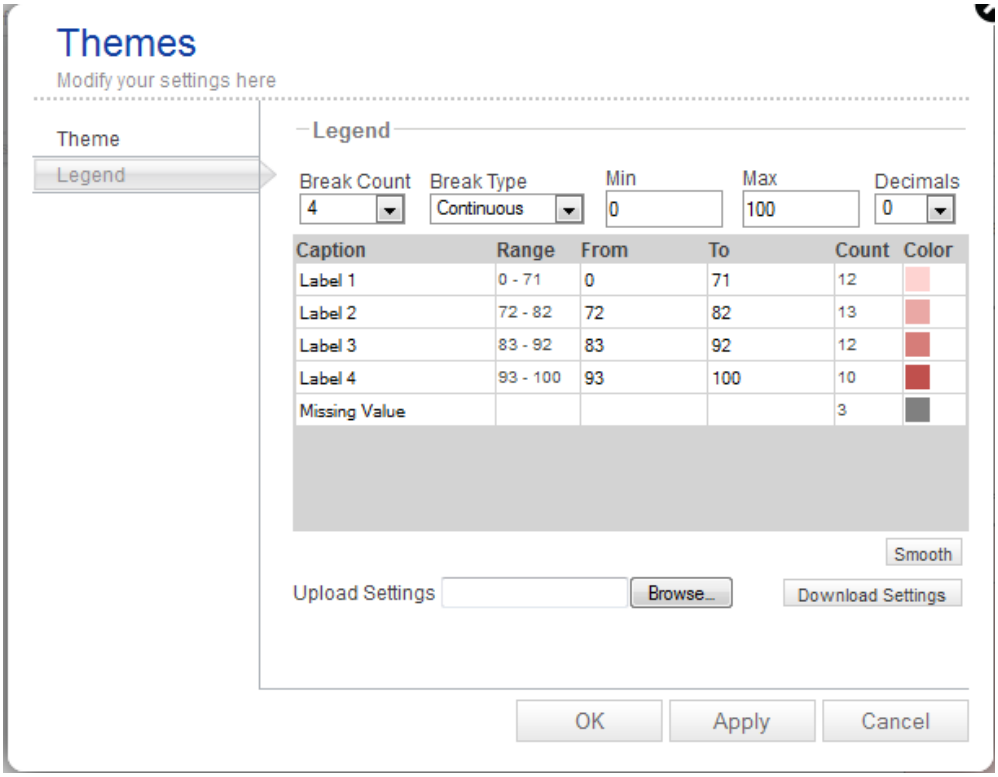


Cada uno de estos diversos temas puede ser personalizado usando las configuraciones disponibles.



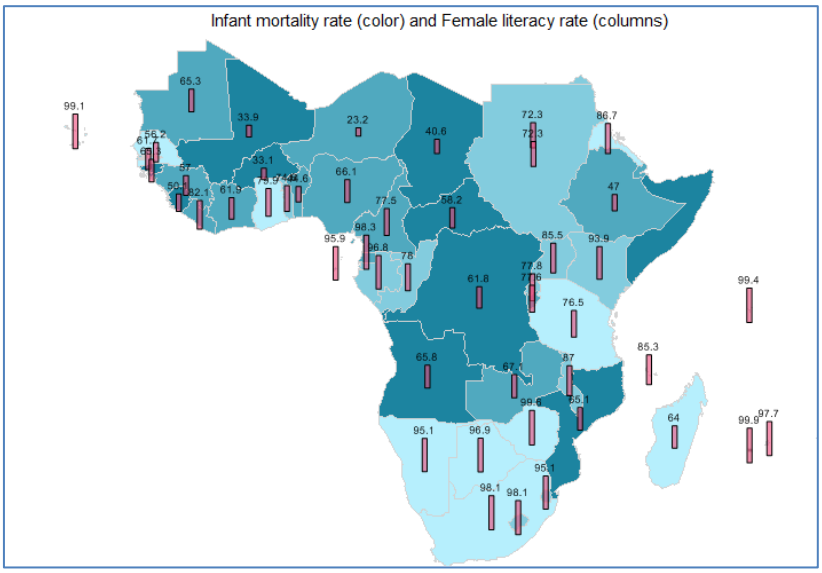
Usted podrá personalizar aún más la leyenda asignándole valores al rango mínimo y máximo, así como los rangos **Continuos** y **Discontinuos**. Adicionalmente, usted podrá hacerle clic a las casillas para asignarle un color diferente y podrá hacerle clic en **Smooth (Alisar)** para alisar el degradado de los colores entre el primer y ultimo color seleccionado.

Usted también podrá descargar la configuración de la leyenda para después ser subida a otro mapa si así lo desea.



Configuración de Mapas: Temas Múltiples

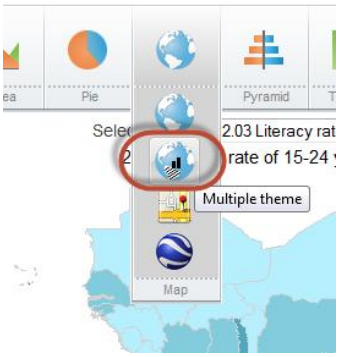
DevInfo le permite crear mapas mostrando múltiples temas, por ejemplo un tema de gráfica para un indicador puede ser sobrepuesto sobre un mapa con un tema de color para otro indicador.



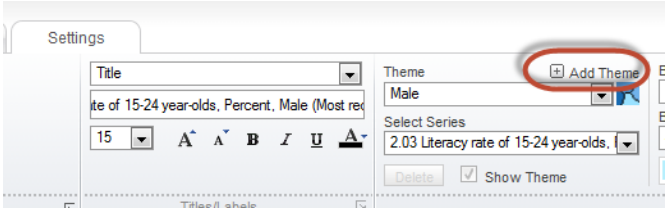
Siga estos pasos para crear mapas con múltiples temas:

1. Cuando esté buscando datos, seleccione por lo menos dos indicadores para la misma zona geográfica y guárdelos en el **Data Cart (Carro de datos)**. Después haga clic en el botón rojo **Data (Datos)** para visualizar sus resultados.

2. Seleccione **Multiple Theme (Múltiples Temas)** del menú expandido de **Map (Mapa).**



3. Haga clic en la pestaña de **Settings (Configuración)** y después haga clic **Add Theme (Agregar tema).**

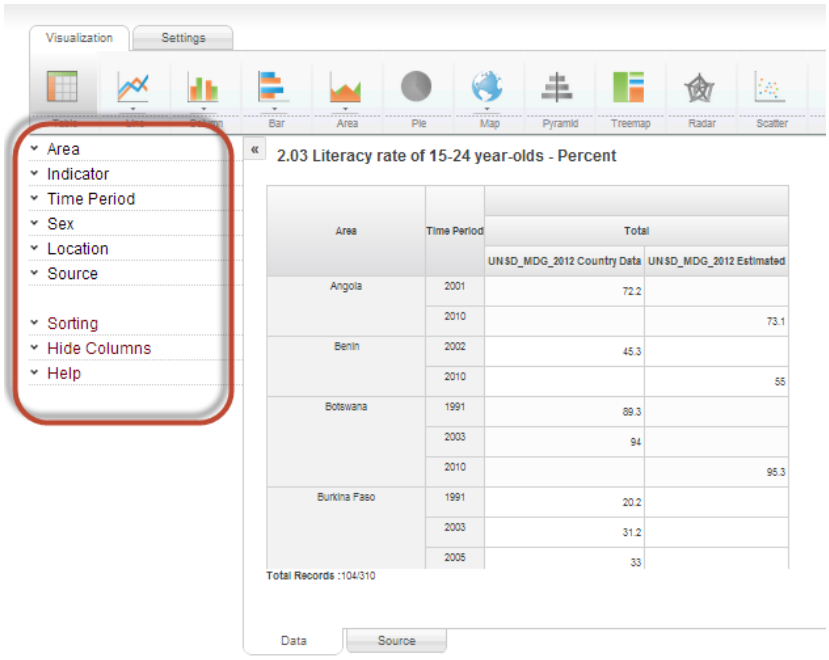


4. En la ventana **Themes (Temas),** seleccione el **Theme Type (Tipo de Tema)** deseado y el indicador deseados de la casilla **Series (Series)** (usted podrá seleccionar mas de un indicador por tipo de cuadro)

5. Use las configuraciones disponibles para personalizar el tema nuevamente seleccionado.

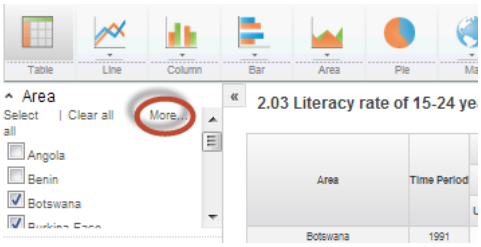
Modificando su selección de datos

El panel de visualización a la izquierda de la página le permitirá modificar rápidamente, los datos subyacentes escogidos para generar cualquier visualización.

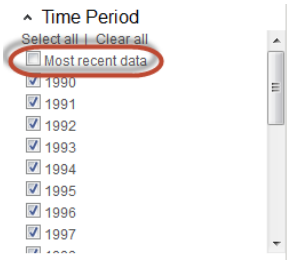


Nótese que las opciones disponibles en el panel izquierdo varían dependiendo de la visualización seleccionada y los parámetros de los datos. (Por ejemplo, no todos los indicadores serán desagregados por **género**). Todos los cambios hechos en el panel izquierdo serán reflejados dinámicamente en la visualización actual.

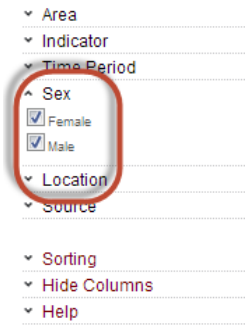
Haga clic en **Área** o **Indicador** para despejar ciertas áreas/indicadores de la visualización actual o para seleccionar nuevas haga clic en **More… (Mas…)**.



Haga clic en **Time Period (Periodo de Tiempo)** para especificar los periodos de tiempo de donde quiere ver datos, o para ver solamente los datos mas recientes. Nótese que puede ser que tenga que marcar la casilla **Most recent data (Datos mas recientes)** para ver los datos de todos los periodos de tiempo.



Haga clic en una dimensión del subgrupo tales como **Sex (Genero)** y **Location (Ubicación)** para seleccionar o marcar varias dimensiones de la visualización actual. Nótese que dependiendo de la manera que el administrador configuró la base de datos, ciertos subgrupos (femenino/masculino) no serán mostrados automáticamente, usted tendrá que seleccionarlos manualmente para que sean visualizados.



Haga clic en **Sorting (Ordenar)** para clasificar la visualización según varios parámetros.

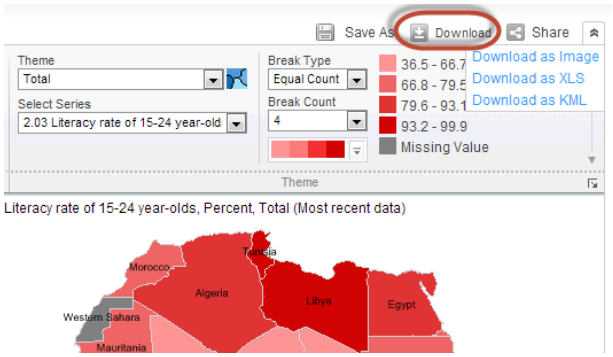
Haga clic en **Hide Columns (Esconder columnas)** para esconder varios parámetros de datos de la visualización.

Usando sus Visualizaciones 4

DevInfo le ofrece varias maneras de utilizar sus visualizaciones después que las haya generado con la base de datos.

Descargando su visualización

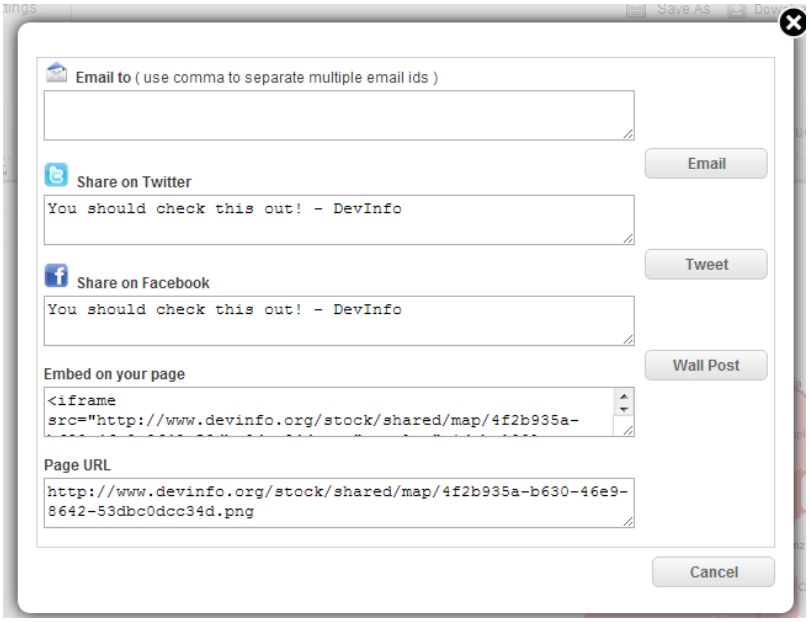
Para descargar su visualización, haga clic en Download (Descargar) en la esquina superior derecha de la pantalla.



Descargue sus visualizaciones como una imagen, un archivo XLS file o KML, para su inclusión de una manera conveniente en sus documentos externos o presentaciones. La imagen descargada reflejará la actual personalización de la visualización.

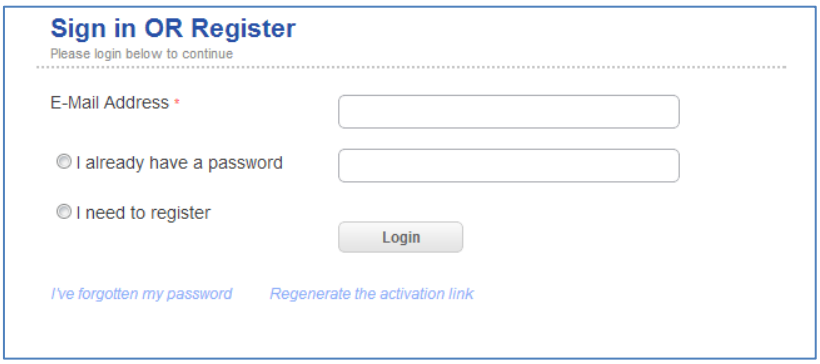
Compartiendo sus visualizaciones

Para compartir sus visualizaciones en un formato en línea, haga clic en Share (compartir) en la esquina superior derecha de la pantalla. Una ventana nueva se abrirá, permitiéndole compartir su visualización vía email, twitter, Facebook, código embebido o URL.



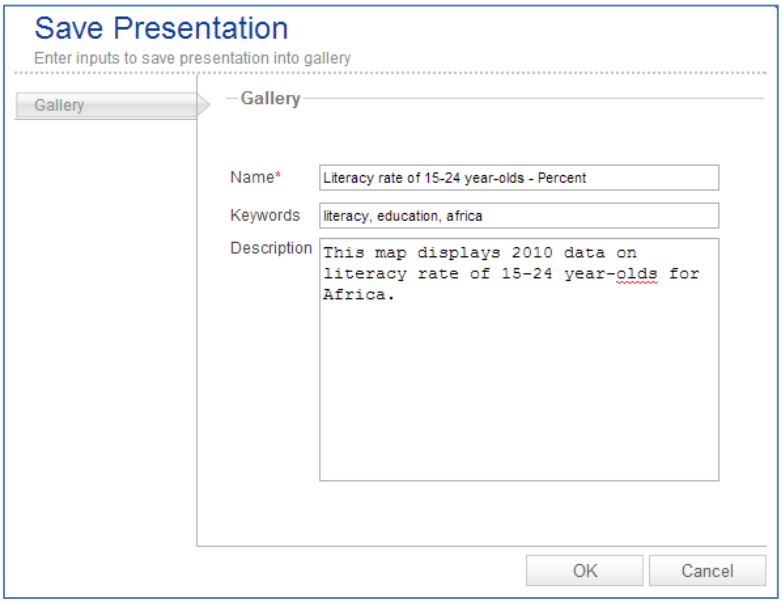
Guardando su visualización

Si usted desea guardar sus visualizaciones en su **Gallery (Galería)** privada, haga clic en Save As (Guardar como) en la esquina superior derecha de la pantalla. La aplicación le pedirá entrar sus detalles de ingreso.

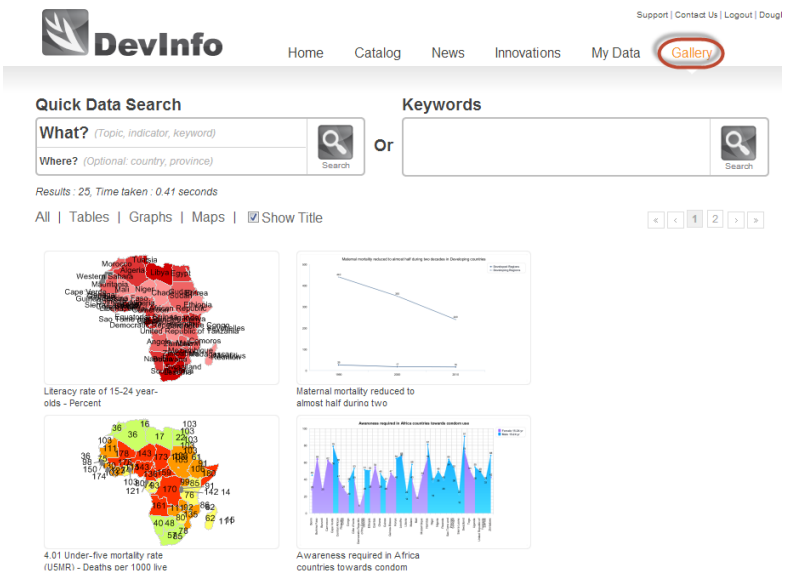


Si usted no se ha registrado previamente, seleccione **I need to register (necesito registrarme)** e introduzca sus datos de usuario. Un enlace de activación será enviado a su email, sobre el cual tendrá que hacer clic para activar su registración.

Después de ingresar, usted tendrá que entrar el nombre de la visualización, palabras claves, y una breve descripción.



Una vez que la visualización sea guardada a su galería privada, usted tendrá acceso en cualquier momento, a través de su cuenta de usuario en la pagina web haciéndo clic a **Gallery (Galería)**.



Nótese que su galería privada contiene visualizaciones pre-cargadas por el administrador (disponibles sin tener que registrarse), así como cualquier visualización que usted guarde allí.

Haga doble clic en **Gallery (Galería)** para ver, compartir y descargar sus visualizaciones.

Visualizando sus propios datos 5

DevInfo 7 le dará un método rápido y conveniente para subir sus propios datos y generar poderosas visualizaciones con el mapeo automático de las zonas geográficas. Esta poderosa característica – llamada **My Data (Mis Datos)** – le permitirá crear tablas, mapas y gráficos rápidamente para ser incluidos en sus reportes y presentaciones.

Seleccionando un base apropiada para los datos subyacentes

Antes de usar la opción de **My Data (Mis Datos)** asegúrese que la base de datos seleccionada contenga las áreas que usted desee visualizar en su propio conjunto de datos. Si no los tiene entonces explore el **Catalog (Catalogo)** para seleccionar la base de datos apropiada.

Por ejemplo, si su conjunto de datos contiene información a nivel nacional, entonces una base de datos que contenga áreas a nivel de país y mapas como por ejemplo, **MDG Info** o **SOWC Info** le serán útiles. Alternativamente, si su conjunto de datos contiene información sub-nacional para Malawi, asegúrese de buscar en el **Catalog (catalogo)** una base de datos que contenga áreas sub-nacionales de Malawi.

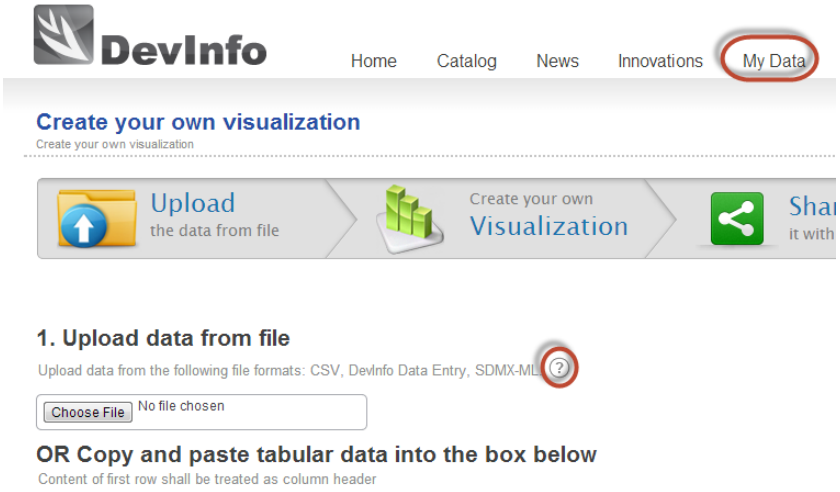
Si no puede seleccionar una base de datos que contenga las áreas geográficas que necesita la visualización del mapa no será generada apropiadamente.

Cuando haya terminado, haga clic en **My Data (Mis Datos)** que está en la parte superior de la barra del menú para empezar a visualizar sus datos.

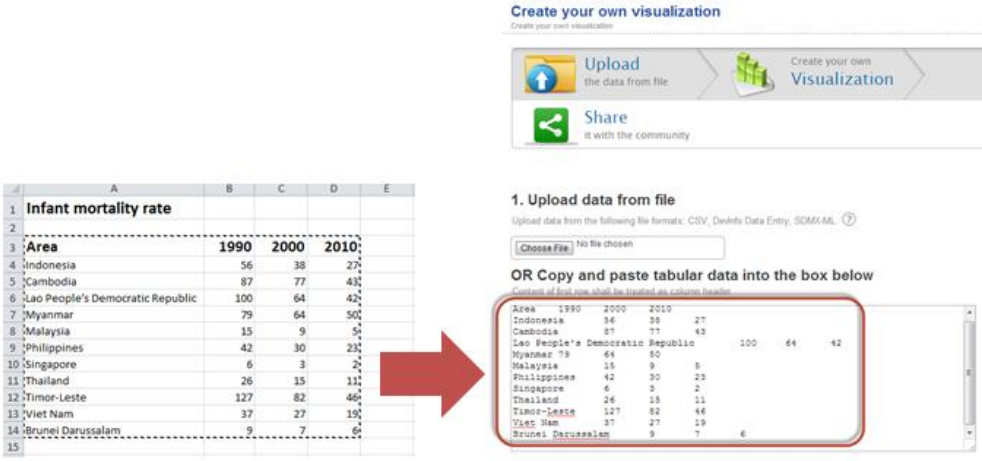
Subiendo o copiando y pegando sus datos

El primer paso implica subir o copiar y pegar sus datos a DevInfo.

Para subir sus datos el archivo de origen debe estar en uno de estos tres formatos: CSV, hoja de calculo de DevInfo (XLS), o SDMX-ML. Para aprender como convertir una hoja Excel a un archivo CSV, haga clic en el icono para instrucciones detalladas.



Alternativamente, usted puede copiar y pegar datos tabulados de cualquier hoja de cálculo en el cuadro. Nótese que la primera fila deberá incluir solo los encabezados de columna. Es importante copiar y pegar los datos directamente de su hoja de cálculo, en vez de escribir directamente en el cuadro.

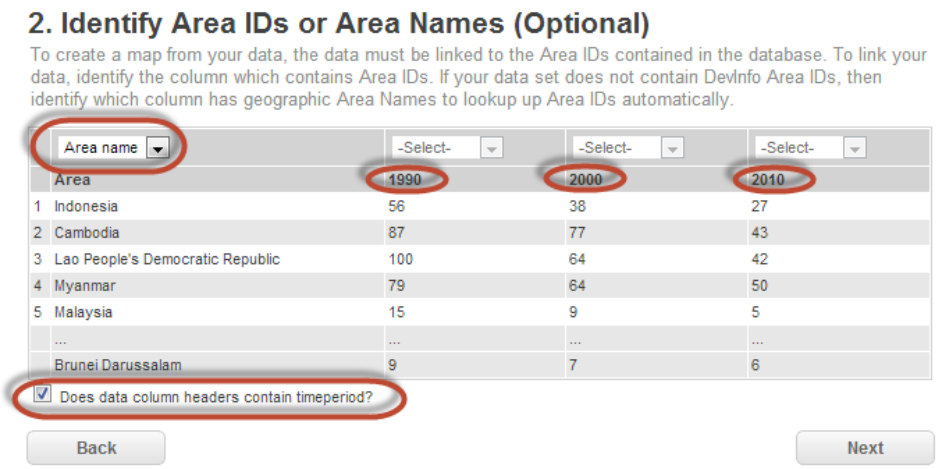


Haga clic en **Next (Siguiente)** para proceder.

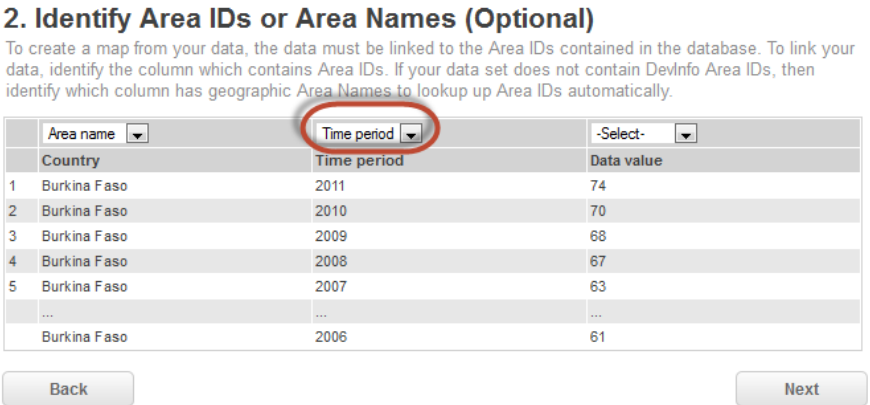
Identificando áreas y periodos de tiempo

El próximo paso requiere que usted especifique cual columna contiene los nombres de las áreas geográficas y/o los identificadores de área de DevInfo.

Además, si alguno de los encabezados de columnas contienen periodos de tiempo, seleccione la casilla al lado de **Does data column headers contain timeperiod? (¿Estos datos contienen periodos de tiempo?**


2. Identify Area IDs or Area Names (Optional)
To create a map from your data, the data must be linked to the Area IDs contained in the database. To link your data, identify the column which contains Area IDs. If your data set does not contain DevInfo Area IDs, then identify which column has geographic Area Names to lookup up Area IDs automatically.
Area name
-Select-
-Select-
-Select-
Area
1990
2000
2010
1 Indonesia 56 38 27
2 Cambodia 87 77 43
3 Lao People's Democratic Republic 100 64 42
4 Myanmar 79 64 50
5 Malaysia 15 9 5
... ...
Brunei Darussalam 9 7 6
Does data column headers contain timeperiod?
Back
Next

Si alguna de las columnas contiene una lista de periodos de tiempo, asegúrese de especificar en el casillo superior de la columna.


2. Identify Area IDs or Area Names (Optional)
To create a map from your data, the data must be linked to the Area IDs contained in the database. To link your data, identify the column which contains Area IDs. If your data set does not contain DevInfo Area IDs, then identify which column has geographic Area Names to lookup up Area IDs automatically.
Area name
Time period
-Select-
Country
Time period
Data value
1 Burkina Faso 2011 74
2 Burkina Faso 2010 70
3 Burkina Faso 2009 68
4 Burkina Faso 2008 67
5 Burkina Faso 2007 63
... ...
Burkina Faso 2006 61
Back
Next

Cuando haya terminado, haga clic en **Next (Siguiente)** para proceder.

Visualizando sus propios datos

La aplicación de DevInfo lee automáticamente sus datos, y los mapea con la base de datos subyacente, y lo llevara a la pagina de visualización.

Ahora podrá utilizar las poderosas opciones de visualización para ver y presentar sus datos de varios formatos.